

Lilla

VassV6R08s091-095



INRA Collection Vassal-Montpellier

OMtp2217

OMtp 2217

*Lilla*  
*V R08 s 91-95*

OMtp2217

2019

Lilla

Lilla

VassV6R08s091-095

Date :

*8/7*

Personne :

*LP*

Nb feuille : *5*















# Formulaire de description 2 / 8

(stade floraison)

Année : 2017

Observateur : J.L.

Code cépage :

Code introduction :

Nom introduction : LILLA

Emplacement :

V6 R08 001-95 - 2016

## BOURGEONNEMENT

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
<b>Oiv 001</b>	Ouverture de l'extrémité	fermé (globuleuse)	demi-ouverte	complètement ouverte		
Oiv 002	Distribution de la pigmentation anthocyanique des poils couchés de l'extrémité	1-absente	2- en liseré	3-partout		
<b>Oiv 003</b>	intensité de la pigmentation anthocyanique des poils couchés de l'extrémité	nulle ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte
<b>Oiv 004</b>	densité des poils couchés de l'extrémité	nulle ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte
Oiv 005	densité poils dressés de l'extrémité	nulle ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte

## JEUNES FEUILLES

<b>Oiv 051</b>	couleur de la face supérieure du limbe (4° feuille)	1- verte	2- jaune	3- bronzées	4- cuivrées rougeâtre	
<b>Oiv 053</b>	densité poils couchés entre nervures principale face inf. (4° feuille)	nulle ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte
<b>Oiv 054</b>	densité poils dressés entre nervures principale face inf. (4° feuille)	nulle ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte
Oiv 055	densité poils couchés sur nervures principale face inf. (4° feuille)	nulle ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte
Oiv 056	densité poils dressés sur nervures principale face inf. (4° feuille)	nulle ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte

## JEUNES FEUILLES DU HAUT (3 PREMIERES DETACHEES)

000-28	Profil	1. étalées	2. en gouttière	3. autres		
000-29	Densité poils couchés face inf	nulle ou très faible 299	faible 202	moyenne 203	très forte 204	
000-30	Densité poils dressés face inf	nulle ou très faible 280	moyenne 200	très forte 201.		
000-31	Densité poils couchés face sup	nulle ou très faible 1	faible 3	moyenne 5	forte 7	très forte 9.
000-32	Densité poils dressés face sup	nulle ou très faible 1	faible 3	moyenne 5	forte 7	très forte 9.
000-33	Couleur face sup.	blanc 205	fauve roux 206	carminé 207	liseré carminé 208	jaune 209
		plages bronzées ou cuivrées 210			vertes 212	autre 213

## JEUNES FEUILLES DU BAS (3 SUIVANTES)

000-34	Profil	plan 1	en gouttière 2	involuté 3	révoluté 4	tourmenté 5
000-35	Densité poils couchés face inf	nulle ou très faible 285	faible 223	moyenne 224	très forte 225	
000-36	Densité poils dressés face inf	nulle ou très faible 284	moyenne 215	très forte 216		
000-37	Densité poils couchés nervure face inf	nulle ou très faible 283	faible 217	moyenne 218	très forte 219.	
000-38	Densité poils dressés nervure face inf	nulle ou très faible 282	moyenne 215	très forte 216		
000-39	Densité poils couchés face sup	nulle ou très faible 1	faible 3	moyenne 5	forte 7	très forte 9.
000-40	Densité poils dressés face sup	nulle ou très faible 1	faible 3	moyenne 5	forte 7	très forte 9.
000-41	Couleur face sup.	blanc 226	fauve roux 227	carminé 228	liseré carminé 229	jaune 230
		plages bronzées ou cuivrées 231		entièrement bronzées ou cuivrées 232		vertes 233



**Formulaire de description 3/8**  
(Stade floraison)

Année :

Code cépage :

Nom introduction : *LILLA*

Code introduction :

Observateur :

Emplacement : *V6 R08A 31-35*

*trop jeune ? revivir en 2016*

**Rameau herbacé**

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
<b>Oiv 006</b>	Port <i>trop jeune ? revivir</i>	érigé	demi érigé	horizontal	demi retombant	retombant
<b>Oiv 351</b>	Vigueur du rameaux	très faible	faible	moyen	forte	très forte
<b>Oiv 007</b>	Couleur face dorsale entrenoeuds	1- verte	2- verte et rouge	3- rouge		
<b>Oiv 009</b>	Couleur face dorsale noeuds	1- verte	2- verte et rouge	3- rouge		
<b>Oiv 008</b>	Couleur face ventrale entrenoeuds	1- verte	2- verte et rouge	3- rouge		
<b>Oiv 010</b>	Couleur face ventrale noeuds	1- verte	2- verte et rouge	3- rouge		
<b>Oiv 014</b>	Densité poils couchés entrenoeuds	nulle ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte
<b>Oiv 013</b>	Densité poils couchés noeuds	nulle ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte
<b>Oiv 012</b>	Densité poils dressés entrenoeuds	nulle ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte
<b>Oiv 011</b>	Densité poils dressés noeuds	nulle ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte
<b>Oiv 015-2</b>	Intensité pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons	nulle ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte
<b>Oiv 016</b>	Distribution vrilles	1-2 ou moins	2- 3 ou plus			
<b>Oiv 017</b>	longueur vrilles Valeur absolue (en cm) :	très courtes (<10cm)	courtes (15cm)	moyennes (20cm)	longues (25cm)	très longues (>30cm)

**Inflorescence**

Code	Descripteur	1	3	5	7	9
<b>Oiv 151</b>	Sexe de la fleur	1- mâle	2- mâle à hermaphrodite	3- hermaphrodite	4- femelle à étamines réflexes	<i>début fls 15-5-2017</i>
<b>Oiv 152</b>	Niveau insertion 1° inflorescence	1- jusqu'au 2° noeud	2- 3° et 4° noeud	3- a partir du 5° noeud		<i>revivir</i>
<b>Oiv 153</b>	Nombre inflorescence/rameau	1- 1 ou moins	2- 1,1 à deux	3- 2,2 à trois	4- plus de trois	
<b>Oiv 155</b>	Fertilité des bourgeons de la base	très faible		moyenne		très élevée
<b>Oiv 501</b>	Taux de nouaison	très faible (<10%)	faible 20%	moyen 40%	élevé 60%	très élevé (=>80%)

**Vassal**

000-42	Relief surface du rameau herbacé	1- unie	2- côtelée		
000-10	Villosité spéciale du rameau herbacé	1- épines ou analogues	2- poils massifs	3- aucune	
000-21	Couleur des vrilles	1- jaune	2- rouge clair	3- rouge foncé	4- vert
000-43	Taille du bouton floral	1- petit	2- moyen	3- gros	



Formulaire description 4 / 8 (nouaison-véraison)

Emplacement

V6 R8 s 91-95

Nom variété / introduction

LILLA

Remarques

confusion en

2018

car encore jeune

Observateur - Date

Lacombe 2017

Code var / intro

LIMBE

Code OIV	Descripteur	1	3	5	7	9
065 = 17	Taille du limbe	très petite	petite	moyenne	grande	très grande
067 = 18	Forme du limbe	1-cordiforme	2-cunéiforme	3-pentagon.	4-orbicul.	5-rénif.
068 = 20	Nombre de lobes	1-F. entière	2-trois	3-cinq	4-sept	5- + de sept
069	Couleur face supérieure limbe		vert clair	vert moyen	vert foncé	
070 = 27	Distribution de la pigmentation anthocyanique des nervures principales, face supérieure du limbe	1- nulle	2- seulement au point pétiole	3- jusqu'à 1 <sup>ère</sup> bifurc.	4- - jusqu'à 2 <sup>ère</sup> bifurc.	5- - au-delà de la 2 <sup>ère</sup> bifurc
071	Distribution de la pigmentation anthocyanique des nervures principales, face inférieure du limbe	1- nulle	2- seulement au point pétiole	3- jusqu'à 1 <sup>ère</sup> bifurc.	4- - jusqu'à 2 <sup>ère</sup> bifurc.	5- - au-delà de la 2 <sup>ère</sup> bifurc
074	Profil du limbe	1-plan	2-en V	3-involuté	4-révoluté	5-tourmenté
073	Ondulation du limbe (entre nervures I ou II)	absente				présente
072	Gaufre du limbe (dépression entre nervures I et II)	absente ou t. fb.	faible	moyenne	forte	très forte
075 = 19	Cloûre de la face sup. du limbe (entre nerv.dernier ordre)	nulle à t. fb.	faible	moyenne	forte	très forte
084 = 28	Densité p. couchés entre nerv. face inf.	nulle à t. fb.	faible	moyenne	forte	très forte
085	Densité p. dressés entre nerv. face inf.	nulle à t. fb.	faible	moyenne	forte	très forte
086	Densité p. couchés des nerv. face inf.	nulle à t. fb.	faible	moyenne	forte	très forte
087 = 29	Densité p. dressés des nerv. face inf.	nulle à t. fb.	faible	moyenne	forte	très forte
088	Villosité couchée nerv.principales face sup	absente				présente
089	Villosité dressée nerv. principales face sup	absente				présente
000-44	Densité p. couchés limbe face sup.	nulle à t. fb.	faible	moyenne	forte	très forte
000-45	Densité p. dressés limbe face sup.	nulle à t. fb.	faible	moyenne	forte	très forte

PETIOLE

090	Densité poils couchés sur le pétiole	nulle à t. fb.	faible	moyenne	forte	très forte
091	Densité poils dressés sur le pétiole	nulle à t. fb.	faible	moyenne	forte	très forte
093 = 30	Longueur pétiole p/r nervure médiane	plus court	légér. plus court	égal	légér.plus long	plus long
000-06	Couleur du pétiole	1 - coloré	2 - partiel. coloré	3 - vert		

SINUS PETIOLAIRE (EGALEMENT OBSERVABLE SUR FEUILLES D'HERBIER, FORMULAIRE N° 7)

079 = (23)	Degré d'ouverture/chevauchement du sinus pétiole	très ouvert	ouvert	fermé	chevauchant	très chev.
	+ocvv	très larg. ouvert	demi-ouvert	peu ouvert	légér. chev.	très fort. chev
080	Forme de la base du sinus pétiole	1- en U	2- en accolade	3- en V		
081-1	Dent dans la sinus pétiole	absents				présents
081-2	Base du sinus pétiole limité par la nervure	1- non limité	2- sur un côté	3- sur les deux côtés		

SINUS LATÉRAUX SUPÉRIEURS (EGALEMENT OBSERVABLE SUR FEUILLES D'HERBIER, FORMULAIRE N° 7)

082 = (22)	Degré d'ouverture/chevauchement des sinus latéraux supérieurs	1- ouverts	2- fermés	3- légèrement chevauchants	4- très chevauchants	5- absence de sinus
094 = 21	Profondeur des sinus latéraux supérieurs	absence ou très peu profond	peu profond	moyens	profonds	très profonds
083-1	Forme de la base des sinus latéraux supérieurs	1- en U	2- en accolade	3- en V		
083-2	Dent dans les sinus latéraux supérieurs	absentes				présents

DENTS (EGALEMENT OBSERVABLE SUR FEUILLES D'HERBIER, FORMULAIRE N° 7)

076 = 26	Forme des dents	1- à deux côtés concaves	2- à deux côtés rectilignes	3- à deux côtés convexes	4- un c. concaves, un c. convexes	5- mélange notation 2 et notation 3
077 = ((24))	Taille des dents par rapport à la taille du limbe	très petites	petites	moyennes	grandes	très grandes
078 = 25	Longueur des dents par rapport à leur largeur	très courtes	courtes	moyennes	longues	très longues

AUTRE CARACTERE OBSERVABLE A CETTE PERIODE

Oiv 501	Taux de nouaison (7 à 14 j. après flor.)	très faible (<10%)	faible (11-30%)	moyen (31-50%)	élevé (51-70%)	très élevé (>80%)
303 = 31	Epoque de début de véraison	très précoce	précoce	moyenne	tardive	très tardive

INRA Vassal

Virus ENR

Mildiou

Esca

Chlorose

Codes OIV 2009

Virus CN

Oïdium

Eutypiose

Carence Mg

(= OCVV 2013)

Autre

Botrytis

Excrosiose

Autre

Codes 000-internes



Formulaire description 5 / 8 (maturité physiologique)		Emplacement	V6R8491-95
Nom variété / introduction		Remarques	
LILLA			
Observateur - Date	Code var / intro		
Lacombe 2017		1 grappe non observable en 2017 → 2018	

GRAPPE						
Code OIV	Descripteur	1	3	5	7	9
202 = (32)	Longueur sans pédoncule Valeur absolue (en cm) : -----	très courte (<10 cm)	courte (10-14 cm)	moyenne (14-18 cm)	longue (18-25 cm)	très longue (>25 cm)
203 = (32)	Largeur Valeur absolue (en cm) : -----	très étroite (<5 cm)	étroite (5-10 cm)	moyenne (10-15 cm)	large (15-20 cm)	très large (>20 cm)
204 = 33	Compacité	très lâche	lâche	moyenne	compacte	très compacte
000-46	Millerandage	nul ou t. fb.	faible	moyen	fort	très fort
206 = 34	Longueur du pédoncule Valeur absolue (en cm) : -----	très court (<3 cm)	court (3-5 cm)	moyen (5-7 cm)	long (7-10 cm)	très long (>10 cm)
207	Lignification du pédoncule	base seule.		jusqu.moitié	+ de moitié	
000-11	Couleur de l'axe de la rafle	1-coloré	2-non color			
208	Forme de la grappe	1.cylindrique	2-conique	3-entonnoir		
209	Nombre d'ailes de la grappe principale	1-absentes	2- Une à deux ailes	3- trois à quatre ailes	4- cinq à six ailes	5- plus de six ailes

BAIE											
220 = (35)	Longueur Valeur absolue (en mm) : -----	21	très courte (<8mm)	courte (8-14mm)	moyenne (14-20mm)	longue (20-26mm)	très longue (>26mm)				
221 = (35)	Largeur Valeur absolue (en mm) : -----	17	très étroite (<8mm)	étroite (8-14mm)	moyenne (14-20mm)	large (20-26mm)	très large (>26mm)				
222	Uniformité de la grosseur		1-non unif.	3-uniforme							
223 = 36	Forme	1- sphérique aplatie	2- sphérique	3- elliptique courte	4- elliptique longue	5- cylindrique	6- tronconique	7- ovoïde	8- obovoïde	9- arquée	10- fusiforme
225 = 37	Couleur épiderme + ocvv	1-vert jaune vert	2- rose jaune	3- rouge jaune-rosé	4- gris	5- rouge foncé violet	6- bleu noir				
226	Uniformité couleur épiderme		1- non uniforme	3- uniforme							
227	Pruine		nul ou t. fb.	faible	moyenne	forte	très forte				
228 = 39	Epaisseur pellicule		très mince	mince	moyenne	épaisse	très épaisse				
229	Ombilic (apparence)		1-peu apparent	2- apparent							
000-18	Région ombilicale (dépression)		1- déprimée	2- non déprimée							
230	Coloration de la pulpe		1-non colorée	2- colorée							
231 = 40	Intensité pigmentation anthocian. pulpe		nul ou t. fb.	faible	moyenne	forte	très forte				
232	Succulence de la pulpe		1-peu juteuse	2- moyen. juteuse	3- très jut.						
233	Rendement en jus (ml / 100g baies)			faible	moyen	élevé					
235 = 41	Fermeté de la pulpe		1- molle	2- légèrem. ferme	3-très ferme						
236 = 42	Saveur		1-aucune	2- muscatée	3- foxée	4- herbacée	5-autre				
238	Longueur pédicelle		très court (<4mm)	court (4-8mm)	moyen (8-12mm)	long (12-16mm)	très long (>16mm)				
240 = 38	Séparation du pédicelle		1- très facile	2- facile	3- difficile						

PEPINS						
241 = 43	Formation des pépins		1- absente (type corinthien)	2- rudimentaire (type sultanien)	3-complète	
242	Longueur pépins Valeur absolue (en mm) : -----	7	très courts	courts	moyens	longs
243	Poids des pépins (moy. de 100 pépins secs) Valeur absolue (en cm) : -----		très faible (<10mg)	faible (25mg)	moyen (40mg)	élevé (55mg)
244	Cannelures transversales face dorsale pépins		1-absentes	2-présentes		

INRA Vassal	Virus ENR	Mildiou	Esca	Chlorose
Codes OIV 2009 (= OCVV 2013)	Virus CN	Oïdium	Eutypiose	Carence Mg
Codes 000-internes	Autre	Botrytis	Exc Josiose	Autre



Formulaire description 6 / 8 (après chute des feuilles)		Emplacement	V6 R8, 91-95
Nom variété / introduction		Remarques	
LILLA			
Observateur – Date	Code var / intro		
TL 2017			

SARMENT						
Code OIV	Descripteur	1	3	5	7	9
101	Section circulaire	1 - circulaire	2 - elliptique	3 – aplatie	4 - gris	
102	Relief de la surface	1 - uni	2 - côtelé	3 – strié		
103 = (44)	Couleur générale	1 - jaune	2 - brunâtre	3 – rouge violacé		
	+ OCVV	brun orangé	brun foncé	brun violacé		
104	Lenticelles	absentes				présentes
105	Poils dressés des nœuds	absents				présents
106	Poils dressés des entrenœuds	absents				présents
351	Vigueur du rameau *	très faible	faible	moyenne	forte	très forte
352	Croissance des prompts-bourgeons	absence ou très faible	faible	moyenne	forte	très forte
353	Longueur des entrenœuds Valeur absolue (en mm) : 80	très courts ( < 60 mm)	courts (90 mm)	moyens (120 mm)	longs (150 mm)	très longs ( > 150 mm)
354	Diamètre des entrenœuds Valeur absolue (en mm) : 10	très petits ( < 5 mm)	petits (8 mm)	moyens (11 mm)	grands (14 mm)	très grands ( > 17 mm)

SARMENT (SUPPLEMENT POUR PORTE-GREFFES)						
551	Rendement en bois / ha	très faible	faible	moyenne	forte	très forte
552	Formation du cal de soudure	très faible	faible	moyenne	forte	très forte
553	Aptitude à la rhizogenèse	très faible	faible	moyenne	forte	très forte

SARMENT (SUPPLEMENT VASSAL)				
000-47	Epaisseur des nœuds par rapport aux mérithalles	1- aplatis	2- moyens	3- saillants
000-48	Pruine sur le sarment	1- absence	2- partiellement présente	3- présente

\* Voir également le formulaire 1/8 « Phénologie et vigueur »

INRA Vassal	Virus ENR	Mildiou	Esca	Chlorose
Codes OIV 2009	Virus CN	Oïdium	Eutypiose	Carence Mg
(= OCVV 2013)	Autre	Botrytis	Excrosiose	Autre
Codes 000-internes				